

Les appareils de radiologie MegX Coveto

Découvrez notre nouvelle gamme d'appareils de radiologie MEGX !

Sélectionnée et paramétrée pour les vétérinaires par les experts Coveto.

>> Renseignez-vous auprès de votre délégué matériel !

APPAREIL DE RADIOLOGIE MEGX 400HF+

Avec générateur haute fréquence 32kW/400 mA.
Table d'une longueur 160 cm.

LE CAPTEUR PLAN PERKIN ELMER

La nouvelle génération de capteurs

À détection automatique des rayons X.
Dimensions : 43 x 43 cm.
Détecteur à panneau plat.
Filaire, il peut s'adapter sur toutes les tables de radiologie conventionnelles à la place de la cassette (film/écran).
Garantie : 2 ans (Option : 5 ans).



L'APPAREIL DE RADIOLOGIE MEGX 400 HF+

Tube à anode tournante 32kW.
Générateur de radiologie HF
Frein électromagnétique sur 2 mouvements.
Tablette digitale 26 cm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Panneau	TFT actif substrat unique silicium amorphe
Scintillateur	iodure de césium
Matrice de pixels	4338 x 4320
Pas de pixel	100 µm
Convertisseur analogique numérique	16 bits
Temps de transfert d'image	500 ms
Dimensions externes	460 x 460 x 15 mm (l x l x h)
Boltier	filtre de carbone sur l'avant et l'arrière
Interface de rayons X	Détection automatique de Rayons X
DQE typique	75 % (0 cy/mm), 60 % (1 cy/mm), 40 % (3 cy/mm) pour ROAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Puissance de sortie	32 Kw
Puissance absorbée	< 3 Kw
Tension d'alimentation	230 V - 50 Hz monophasé
Compensation d'alimentation	automatique
kVP	40 à 125 kV
mAs	0.1 à 100
mA	400 mA
Temps d'exposition	0.001 à 1.25 sec.
Programmes anatomiques	129
Mode de fonctionnement	automatique / manuel
Double foyer	0.6 / 1.3 mm
Pédale	déclenchement à 2 temps
Ampoule collimateur	à LED
Gestion	par microprocesseur
Dimensions avec colonne	160 x 215 x 86 cm (L x h x p)



ÉCRAN DÉBOITÉ
24 pouces
format 16/10
1920 x 1200 pixels
2 millions de pixels
Contraste de 1000:1
GARANTIE 5 ANS



Station de pilotage
10 Hz PFC.
Windows 10 Entreprise.
Stockage 2 x 2 To + SSD
pour le système.
8 Go RAM
GARANTIE 5 ANS SUR SITE



GÉNÉRATEUR RADIO HF
32 kW
GARANTIE 5 ANS



Onduleur EATON Pro 650
Type line interactive,
650 W max
4 prises PS, afficheur
LCD des états.
Autotest batterie
périodique
et automatique.
GARANTIE 5 ANS



NAS
Stockage 12 x 2 To
Processeur
Quad-Core 1.7 GHz
4 Go RAM
GARANTIE 1 AN

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Puissance de sortie	32 Kw
Puissance absorbée	< 3 Kw
Tension d'alimentation	230 V - 50 Hz monophasé
Compensation d'alimentation	automatique
kVP	40 à 125 kV
mAs	0,1 à 100
mA	300 mA
Temps d'exposition	0,001 à 1,25 sec.
Programmes anatomiques	129
Mode de fonctionnement	automatique / manuel
Double foyer	0,3 / 0,6 mm
Pédale	déclenchement à 2 temps
Collimateur	2 paires de volets plombés d'une épaisseur de 3 mm
Ampoule collimateur	halogène
Gestion	par microprocesseur
Dimensions (avec colonne)	160 x 200 x 89 cm (L x h x p)

APPAREIL DE RADIOLOGIE MEGX 300HF+

Avec générateur haute fréquence 32kW/300 mA.
Table d'une longueur 160 cm à plateau flottant avec 4 mouvements (longitudinal et latéral).

- Tube à anode tournante.
- Ligne d'alimentation réduite (3 Kw).
- Frein électromagnétique sur 2 mouvements de table.
- Ecran tactile de commande.
- Compensation d'alimentation automatique.
- Colonne fixe.
- Adaptable avec numériseur CR ou capteur plan DR numérique.

En option : plateau 180 cm, distance focale variable.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Puissance de sortie	40 Kw
Tension d'alimentation	230 V - 50 Hz monophasé
kVP	40 à 125 kV
mAs	0,1 à 100
mA	500 mA
Temps d'exposition	0,001 à 1,25 sec.
Programmes anatomiques	129
Mode de fonctionnement	automatique / manuel
Double foyer	1 et 2 mm
Pédale	déclenchement à 2 temps
Collimateur	à 2 paires de volets plombés d'une épaisseur de 3 mm
Ampoule collimateur	halogène
Gestion	par microprocesseur
Dimensions (avec colonne)	160 x 200 x 89 cm (L x h x p)
Gestion	par microprocesseur
Dimensions (avec colonne)	160 x 200 x 89 cm (L x h x p)

APPAREIL DE RADIOLOGIE MEGX 500HF+

Avec générateur haute fréquence 40kW/500 mA
Table à plateau flottant avec 4 mouvements (longitudinal et latéral), d'une longueur de 160 cm.

- Tube à anode tournante.
- Générateur de radiologie HF.
- Ligne d'alimentation réduite (3 Kw).
- Ecran tactile de commande.
- Compensation d'alimentation automatique.
- Colonne fixe.
- Adaptable avec numériseur CR ou capteur plan DR numérique.

En option : plateau de 180 cm, distance focale variable.

>> Pour en savoir plus, renseignez-vous auprès de votre délégué matériel !